



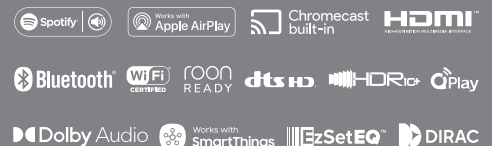
Ge liv åt både musik och filmer med hifi-ljud.

JBL Modern Audio-serien består av fem modeller baserade på en plattform för grundläggande anslutningar med de senaste funktionerna för video och musik, med ytterligare premiumfunktioner ju högre upp i serien man kommer. Alla modeller har liknande teknik som fokuserar på ljud med hög prestanda, inklusive klass D-förstärkning som driver alla kanaler, Dolby- och DTS-avkodning och högupplöst 24 bit/192 kHz digital signalbehandling. Med förstklassig ljudkvalitet och fokus på användarvänlighet erbjuder MA-seriens modeller flexibiliteten hos ett brett utbud av ingångskällor och lyssningslägen så att du enkelt och snabbt kan njuta av ditt innehåll med minsta möjliga antal steg, allt från en produkt med ett unikt och modernt utseende.

Låt inte dålig akustik förstöra en bra ljudupplevelse. Den kostnadsfria EZ Set EQ-appen ger lättanvänd numsutjämning för optimerad ljudkvalitet för alla AVR-modeller i serien. Kalibreringen samlar in data om rumsakustiken för varje högtalargrupp på mindre än 2 minuter och kan utföras av alla som har en mobil iOS- eller Android-enhet. MA7100HP- och MA9100HP-modellerna tar prestandan till nästa nivå och är dessutom "Dirac Live Ready" för automatisk numskorrigering som garanterar ljud av audiofilkvalitet, vilket gör att integratörer och experter kan använda avancerade verktyg för att optimera systemet efter den personliga rumsakustiken.

Funktioner

- ▶ Fantastisk ljud- och videoprestanda
- ▶ Intuitiv installation med minimalistisk modern design
- ▶ Högpresterande omslutande surroundljud
- ▶ Ge liv åt både musik och filmer med hifi-ljud
- ▶ Bluetooth och nätverksstreaming
- ▶ Inställning och styrning på skärmen
- ▶ Kraftfull förstärkning
- ▶ Redo för Dirac Live®-numskorrigering*
- ▶ EZ Set EQ





MA SERIES AVR

4K- och 8K-receivrar med 5.2, 7.2 och 9.2 kanaler



JBL MA310



JBL MA510



JBL MA710



JBL MA7100HP



JBL MA9100HP

Funktioner och fördelar

Fantastisk ljud- och videoprestanda

Högpresterande 5.2, 7.2 & 9.2-kanals AV-receiver som ger fantastisk realism med senaste 8K-video för den ultimata hemmabioupplevelsen.

Intuitiv installation med minimalistisk modern design

Sömlös integrering med smarta TV-apparater, spelkonsoler, streaming, kabelboxar och annat med 4 HDMI-ingångar och 1 utgång, plus ARC.

Högpresterande omslutande surroundljud

Inbyggd 5-kanals avkodning av Dolby- och DTS-format. Ge liv åt både musik och filmer med hifi-ljud. Utformad med en passion för musik och film, vilket ger liv åt båda med hifi-ljud.

Bluetooth och nätverksstreaming

Streama musik trådlöst via Bluetooth v5.1 + låg energi.

Inställning och styrning på skärmen

Visning på skärmen för enkel systeminställning och användning (via HDMI).

Kraftfull förstärkning

Fem kanaler med klass D-förstärkning med lågt brus ger rejäl effekt i alla kanaler.

Redo för Dirac Live®-rumskorrigerings*

Är Dirac Live Ready, fullt förberedd för att köra Dirac Live – världens mest avancerade programvara för rumskorrigerings. Köp en licens för att aktivera Dirac Live på www.dirac.com/online-store/

EZ Set EQ

EZ Set EQ ger lättanvänd rumsutjämning för optimerad ljudkvalitet.

*Endast modellerna MA7100HP och MA9100HP. Köp en licens för att aktivera Dirac Live på www.dirac.com/online-store/

Tekniska data

JBL MA310

Videofunktioner

- ▶ HDMI-ljudnetunkanal: Ja
- ▶ 4K HDMI-ingångar (HDMI 2.0, HDCP 2.2 upp till 4K/60 Hz Ultra HD): 4
- ▶ HDR 10: Ja

Ljudfunktioner

- ▶ Pure Direct: Ja
- ▶ EZ Set EQ: Ja
- ▶ Digital signalbehandling: upp till 24 bit/192 kHz
- ▶ Kanaler: 5,2
- ▶ Märkeffekt vid 8Ω (20 Hz – 20 kHz, 2 kanaler drivna, 0,5 % THD max): 60 W RMS
- ▶ Märkeffekt vid 4Ω (20 Hz – 20 kHz, 2 kanaler drivna, 0,5 % THD max): 100 W RMS
- ▶ HDMI in/ut: 4/1
- ▶ Bluetooth-mottagare: Ja (v5.1, låg energi)
- ▶ Digital ljudingång: 1 koaxial, 1 optisk
- ▶ Analog stereoingång: 2 enpoliga RCA
- ▶ Pre-out (enpolig RCA): Subwoofer 1, Subwoofer 2

Mått och vikt

- ▶ Mått inkl. fötter och högtalarterminaler (H x B x D): 109,2 mm x 432,0 mm x 347,6 mm
- ▶ Vikt: 5,1 kg

JBL MA510

Videofunktioner

- ▶ HDMI eARC: Ja
- ▶ HDMI-ljudnetunkanal: Ja
- ▶ 8K HDMI-ingångar (HDMI 2.1, HDCP 2.3 upp till 8K/60 Hz, 4K/120 Hz): 4
- ▶ HDMI 2.1-förbättrade spelfunktioner: Gaming-VRR, ALLM, QFT, HFR (4K vid 120 Hz)
- ▶ HDR 10+, Dolby Vision: Ja, Ja

Ljudfunktioner

- ▶ Filformat: MP3/MPEG-4 AAC: upp till 48 kHz/320 kbps
- ▶ WMA: upp till 48 kHz/192 kbps
- ▶ ALAC: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ FLAC: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ PCM/WAV/AIFF: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ Pure Direct: Ja
- ▶ EZ Set EQ: Ja
- ▶ Digital signalbehandling: upp till 24 bit/192 kHz
- ▶ Kanaler: 5,2
- ▶ Märkeffekt vid 8Ω (20 Hz – 20 kHz, 2 kanaler drivna, 0,5 % THD max): 75 W RMS
- ▶ Märkeffekt vid 4Ω (20 Hz – 20 kHz, 2 kanaler drivna, 0,5 % THD max): 100 W RMS
- ▶ HDMI in/ut: 4/1
- ▶ Wi-Fi: Ja (2,4/5 GHz)
- ▶ Bluetooth-mottagare: Ja (v4.1, låg energi)
- ▶ Digital ljudingång: 1 koaxial, 1 optisk, 1 USB
- ▶ Analog stereoingång: 2 enpoliga RCA
- ▶ Pre-out (enpolig RCA): Subwoofer 1, Subwoofer 2
- ▶ Ethernet: RJ45 gigabit, WiFi ombord

Mått och vikt

- ▶ Mått inkl. fötter och högtalarterminaler (H x B x D): 109,2 mm x 432,0 mm x 347,6 mm
- ▶ Vikt: 5,4 kg

JBL MA710

Videofunktioner

- ▶ HDMI eARC: Ja
- ▶ HDMI-ljudnetunkanal: Ja
- ▶ 8K HDMI-ingångar (HDMI 2.1, HDCP 2.3 upp till 8K/60 Hz, 4K/120 Hz): 3
- ▶ HDMI 2.1-förbättrade spelfunktioner: Gaming-VRR, ALLM, QFT, HFR (4K vid 120 Hz)
- ▶ HDR 10+, Dolby Vision: Ja, Ja

Ljudfunktioner

- ▶ Filformat: MP3/MPEG-4 AAC: upp till 48 kHz/320 kbps
- ▶ WMA: upp till 48 kHz/192 kbps
- ▶ ALAC: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ FLAC: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ PCM/WAV/AIFF: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ Pure Analog: Ja
- ▶ EZ Set EQ: Ja
- ▶ Bi-ampning av frontkanaler: Ja
- ▶ Digital signalbehandling: upp till 24 bit/192 kHz
- ▶ Kanaler: 7,2

- ▶ Märkeffekt vid 8Ω (20 Hz – 20 kHz, 2 kanaler drivna, 0,5 % THD max): 110 W RMS
- ▶ Märkeffekt vid 4Ω (20 Hz – 20 kHz, 2 kanaler drivna, 0,5 % THD max): 160 W RMS
- ▶ HDMI in/ut: 6/1
- ▶ Wi-Fi: Ja (2,4/5 GHz)
- ▶ Bluetooth-mottagare: Ja (v5.3, låg energi, APTX HD, APTX Adaptive)
- ▶ Digital ljudingång: 1 koaxial, 1 optisk, 1 USB
- ▶ Analog stereoingång: 2 enpoliga RCA (linjenivå), 1 Moving Magnet Phono-ingång + jord
- ▶ Pre-out (enpolig RCA): Stereozon 2, subwoofer 1, subwoofer 2
- ▶ Ethernet: RJ45 gigabit, WiFi ombord

Mått och vikt

- ▶ Mått inkl. fötter och högtalarterminaler (H x B x D): 109,2 mm x 432,0 mm x 347,6 mm
- ▶ Vikt: 6,3 kg

JBL MA7100HP

Videofunktioner

- ▶ HDMI eARC: Ja
- ▶ HDMI-ljudnetunkanal: Ja
- ▶ 8K HDMI-ingångar (HDMI 2.1, HDCP 2.3 upp till 8K/60 Hz, 4K/120 Hz): 3
- ▶ HDMI 2.1-förbättrade spelfunktioner: Gaming-VRR, ALLM, QFT, HFR (4K vid 120 Hz)
- ▶ HDR 10+, Dolby Vision: Ja, Ja

Ljudfunktioner

- ▶ Filformat: MP3/MPEG-4 AAC: upp till 48 kHz/320 kbps
- ▶ WMA: upp till 48 kHz/192 kbps
- ▶ ALAC: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ FLAC: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ PCM/WAV/AIFF: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ Pure Analog: Ja
- ▶ EZ Set EQ: Ja
- ▶ Bi-ampning av frontkanaler: Ja
- ▶ Digital signalbehandling: upp till 24 bit/192 kHz
- ▶ Kanaler: 7,2
- ▶ Märkeffekt vid 8Ω (20 Hz – 20 kHz, 2 kanaler drivna, 0,5 % THD max): 125 W RMS
- ▶ Märkeffekt vid 4Ω (20 Hz – 20 kHz, 2 kanaler drivna, 0,5 % THD max): 175 W RMS
- ▶ HDMI in/ut: 6/2
- ▶ Wi-Fi: Ja (2,4/5 GHz)
- ▶ Bluetooth-mottagare: Ja (v5.3, låg energi, APTX HD, APTX Adaptive)
- ▶ Bluetooth-överföring: Ja
- ▶ Digital ljudingång: 1 koaxial, 1 optisk, 1 USB
- ▶ Analog stereoingång: 2 enpoliga RCA (linjenivå), 1 Moving Magnet Phono-ingång + jord
- ▶ Pre-out (enpolig RCA): Stereozon 2, subwoofer 1, subwoofer 2
- ▶ Ethernet: RJ45 gigabit, WiFi ombord

Mått och vikt

- ▶ Mått inkl. fötter och högtalarterminaler (H x B x D): 135,0 mm x 432,0 mm x 396,4 mm
- ▶ Vikt: 7,4 kg

JBL MA9100HP

Videofunktioner

- ▶ HDMI eARC: Ja
- ▶ HDMI-ljudnetunkanal: Ja
- ▶ 8K HDMI-ingångar (HDMI 2.1, HDCP 2.3 upp till 8K/60 Hz, 4K/120 Hz): 3
- ▶ HDMI 2.1-förbättrade spelfunktioner: Gaming-VRR, ALLM, QFT, HFR (4K vid 120 Hz)
- ▶ HDR 10+, Dolby Vision: Ja, Ja

Ljudfunktioner

- ▶ Filformat: MP3/MPEG-4 AAC: upp till 48 kHz/320 kbps
- ▶ WMA: upp till 48 kHz/192 kbps
- ▶ ALAC: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ FLAC: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ PCM/WAV/AIFF: upp till 192 kHz/24 bit
- ▶ Pure Analog: Ja
- ▶ EZ Set EQ: Ja
- ▶ Bi-ampning av frontkanaler: Ja
- ▶ Digital signalbehandling: upp till 24 bit/192 kHz
- ▶ Kanaler: 9,2
- ▶ Märkeffekt vid 8Ω (20 Hz – 20 kHz, 2 kanaler drivna, 0,5 % THD max): 140 W RMS

- ▶ Märkeffekt vid 4Ω (20 Hz – 20 kHz, 2 kanaler drivna, 0,5 % THD max): 240 W RMS
- ▶ HDMI in/ut: 6/2
- ▶ Wi-Fi: Ja (2,4/5 GHz)
- ▶ Bluetooth-mottagare: Ja (v5.3, låg energi, APTX HD, APTX Adaptive)
- ▶ Bluetooth-överföring: Ja
- ▶ Digital ljudingång: 1 koaxial, 1 optisk, 1 USB
- ▶ Analog stereoingång: 2 enpoliga RCA (linjenivå), 1 Moving Magnet Phono-ingång + jord
- ▶ Pre-out (enpolig RCA): Stereozon 2, subwoofer 1, subwoofer 2
- ▶ Ethernet: RJ45 gigabit, WiFi ombord

Mått och vikt

- ▶ Mått inkl. fötter och högtalarterminaler (H x B x D): 135,0 mm x 432,0 mm x 396,4 mm
- ▶ Vikt: 7,6 kg

Detta finns i lådan

JBL MA310

- 1x Infraröd fjärrkontroll
- 2x AAA-batterier
- 1x Bluetooth-antenn
- 1x Nätsladd
- 1x Snabbguide
- 1x Säkerhetsblad

JBL MA510

- 1x Infraröd fjärrkontroll
- 2x AAA-batterier
- 1x Bluetooth-antenn
- 1x Wi-Fi-antenn
- 1x Nätsladd
- 1x Snabbguide
- 1x Säkerhetsblad

JBL MA710

- 1x Infraröd fjärrkontroll
- 2x AAA-batterier
- 1x Bluetooth-antenn
- 2x Wi-Fi-antenn
- 1x Nätsladd
- 1x Snabbguide
- 1x Säkerhetsblad

JBL MA7100 HP

- 1x Infraröd fjärrkontroll
- 2x AAA-batterier
- 1x Bluetooth-antenn
- 2x Wi-Fi-antenn
- 1x Nätsladd
- 1x Snabbguide
- 1x Säkerhetsblad

JBL MA9100HP

- 1x Infraröd fjärrkontroll
- 2x AAA-batterier
- 1x Bluetooth-antenn
- 2x Wi-Fi-antenn
- 1x Nätsladd
- 1x Snabbguide
- 1x Säkerhetsblad